

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

## 1 Einkenni efnis:

- **Tegund efnis:**
- **Söluheiti:** **EXPRESS DETAILER**
- **Vörunúmer:** XP-90010
- **Notkun:** Bílabón
- **Framleiðandi/Dreifing:**  
Concept Chemicals & Coatings Ltd.  
Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate  
Denton, Manchester M34 3RB England
- **Frekari upplýsingar gefur:**  
Tel 00 44 (0)161 335 0213  
Fax 00 44 (0)161 335 0214  
cheryl@conceptchemicals.com
- **Neyðarsími framleiðanda:**  
During working hours GMT 09.00 - 17.00  
Tel 00 44 (0)161 335 0213  
Fax 00 44 (0)161 335 0214

## 2 Samsetning/upplýsingar um innihald:

- **Efnafræðileg einkenni**
- **Lýsing:** Blanda neðangreindra efna án hættulegra viðbóta.
- **Hættuleg innihaldsefni:** Ógilt
- **Aðrar upplýsingar** Hættusetningar eru listaðar í kafla 16.

## 3 Skilgreining hættu

- **Lýsing hættu:** Ógilt
- **Upplýsingar um sérstaka hættu fyrir fólk og umhverfi.**  
Efnið þarf ekki að merkja samkvæmt reiknireglu „Almennra leiðbeininga ES um flokkun efna“ í nýjustu gildri útgáfu.
- **Flokkun** Flokkunin er samkvæmt nýjustu útgáfu ES-lista og studd gögnum fyrirtækisins.
- **Varnaðarmerkingar skv. ES-leiðbeiningum:**  
Farið eftir almennum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.  
Efnið þarf ekki að merkja samkvæmt ES-tilskipun né reglugerðinni um hættuleg efni (Þýska GefStoffV).
- **Sérmerking ákveðinna efna:**  
Geymið þar sem börn ná ekki til

## 4 Skyndihjálp

- **Almennt** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.
- **Við innöndun** Tryggið ferskt loft; leitið ráða lækni kvarti viðkomandi um óþægindi.
- **Snerting við húð** Efnið ertir yfirleitt ekki húðina.
- **Snerting við augu** Skolið opið auga í nokkrar mínútur með rennandi vatni.
- **Inntaka** Hverfi einkenni ekki skal leita ráða lækni.

## 5 Eldsvoði: Viðbrögð

- **Slökkviefni - aðferð**  
Kolsýra, duft eða vatnsúði. Ráðist gegn stærri eldi með vatnsúða eða alkahólþolinni froðu.

(Framhald á bls. 2)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

**Söluheiti: EXPRESS DETAILER**

· **Vörn:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.

(Framhald á bls. 1)

## 6 Efnaleki

- **Til varnar starfsmönnum:** Ekki krafist.
- **Til varnar umhverfi:** Þynnið/eyðið með miklu vatni.
- **Uppsöfnun - þrif:** Safnið og bindið með uppsuguefni (sandi, kísilgúr, sýrubindandi efni).
- **Annað:**  
Engin hættuleg efni myndast.  
Sjá kafla 7 varðandi upplýsingar um örugga meðhöndlun.  
Sjá kafla 8 varðandi persónuhlífar.  
Sjá kafla 13 varðandi förgun.

## 7 Meðhöndlun og geymsla

- **Meðhöndlun**
- **Upplýsingar um örugga meðhöndlun:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.
- **Upplýsingar um eld- og sprengivarnir:** Engra sérstakra ráðstafana krafist.
- **Geymsla**
- **Kröfur til geymslurýmis og íláta:** Engar sérstakar kröfur.
- **Geymsla: Efnið geymt innan um annað efni:** Ekki krafist.
- **Frekari upplýsingar um kröfur við geymslu:** Engin.

## 8 Persónuhlífar - forvarnir

- **Tæknilegar ráðstafanir:** Engin frekari gögn; sjá kafla 7.
- **Innihaldsefni og mengunarmörk sem gæta þarf að á vinnustað:**  
Inniheldur engin varasöm efni í slíku magni að sérstakra aðgerða sé þörf á verkstað.
- **Annað:** Grundvallað á gildandi listum á framleiðsludegi.
- **Persónuhlífar**
- **Ráðstafnir** Fylgja skal viðurteknum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.
- **Öndun:** Ekki krafist.
- **Hendur:**  
Efni hanskana verður að vera þétt (ógegndræpt) og þola efnið/ vöruna sem unnið er með.  
Vegna skorts á prófunum er ekki unnt að mæla með neinu efni í hlífðarhönskum til varnar við meðhöndlun efnisins/ vörunnar / efnablöndunnar.  
Efni hlífðarhanska ákveðið með tilliti til gegnumsíunartíma, flæðishraða og niðurbrots.
- **Efni hanska**  
Val réttra hanska byggist ekki einungis á efni þeirra heldur einnig á gæðamerkingu sem er mismunandi eftir framleiðendum. Þar sem efni hanska er mismunandi blandað er ekki hægt að sjá fyrir efnaból þess. Því er nauðsynlegt að prófa hanska fyrir notkun.
- **Ending varnar hanskaefnis**  
Nákvæmt varnarþól (niðurbrotstíma) verður framleiðandi hlífðarhanska að gefa upp og verður að taka mið af því.
- **Augu:** Notið öryggisgleraugu við enduráfyllingu.

## 9 Eðlis- og efnaeiginleikar:

- **Almennt**
- **Form:** Vökvi
- **Litur:** Gult

(Framhald á bls. 3)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

**Söluheiti: EXPRESS DETAILER**

(Framhald á bls. 2)

· <b>Lykt:</b>	<i>Bægileg</i>
· <b>pH-gildi:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Ástandsþreyting</b> <b>Bræðslumark/bræðslusvið:</b>	<i>óákveðin</i>
<b>Suðumark/suðusvið:</b>	<i>100°C</i>
· <b>Blosamark:</b>	<i>Ónothæft</i>
· <b>Eldsmötun (fast efni/gas)</b>	<i>Á ekki við.</i>
· <b>Kveikipunktur:</b>	
<b>Niðurbrotshiti:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Sjálfkveikimörk:</b>	<i>Efnið er ekki sjálfkveikjandi.</i>
· <b>Sprengihætta:</b>	<i>Efnið hefur ekki í för með sér sprengihættu.</i>
· <b>Sprengimörk:</b> <b>Lægri:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
<b>Efri:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Gufuprýstingur við 20°C:</b>	<i>23 hPa</i>
· <b>Eðlismassi við 20°C:</b>	<i>1 g/cm<sup>3</sup></i>
· <b>Afstæð þéttni</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Gufuþéttni</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Uppgufunarhraði</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Upplýsanleiki í / Upplýst í Vatni:</b>	<i>Upplýsanlegt að fullu</i>
· <b>Skiljunar-stuðull (n-octanól/vatn):</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Seigja:</b> <b>Dýnamísk:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
<b>Kínimatísk:</b>	<i>Ekki ákvarðað.</i>
· <b>Leysiefnis-innihald:</b> <b>Lífræn leysiefni:</b>	<i>1,4 %</i>
<b>Vatn:</b>	<i>97,2 %</i>

### 10 Stöðugleiki og áhrifavaldar

- **Niðurbrot við hitun / aðstæður sem ber að forðast:**  
*Ekkert niðurbrot ef notað er samkvæmt fyrirmælum.*
- **Hættuleg niðurbrotsefni:** *Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt*

### 11 Eiturfræðileg atriði

- **Bráð eitrun:**
- **Helstu áhrif ertingar:**
- **á húðina:** *Engin ertandi áhrif.*
- **á augu:** *Engin ertandi áhrif.*
- **Næmni/svörun:** *Engin ofnæmisáhrif þekkt.*

(Framhald á bls. 4)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

**Söluheiti: EXPRESS DETAILER**

(Framhald á bls. 3)

· **Frekari eiturfraeðilegar upplýsingar:**

Efnið fellur ekki undir almennu ES-flokkunarleiðbeiningarnar fyrir kemísk efni í nýjustu útgáfu.

Sé efnið notað og meðhöndlað samkvæmt tilmælum stafar engri hættu né skaðsemi af því að svo miklu leyti sem okkur er kunnugt um og eftir því sem fram kemur í upplýsingum sem okkur hafa verið látnar í té.

**12 Umhverfismál:**

· **Frekari upplýsingar varðandi umhverfismál:**

· **Almennar ábendingar:** Yfirleitt hættulaust fyrir vatn.

**13 Förgun**

· **Efni:**

· **Tilmæli** Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.

· **Óhreinsaðar umbúðir:**

· **Tilmæli:** Verður að farga í samræmi við gildandi lög og reglur.

· **Hreinsiefni sem mælt er með:** Vatn, ef nauðsyn ber til ásamt hreinsiefnum.

**14 Flutningur, staðall/reglur**

· **UN-Númer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ógilt

· **Lýsing farms**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ógilt

· **ADN/R-flokkun:** Ógilt

· **Umbúðaflokkun**

· **ADR, IMDG, IATA** Ógilt

· **Mengunarvaldur í sjó:** Nei

**15 Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni**

· **Varnaðarmerkingar skv. ES-leiðbeiningum:**

Farið eftir almennum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.

Efnið þarf ekki að merkja samkvæmt ES-tilskipun né reglugerðinni um hættuleg efni (Þýska GefStoffV).

· **Sérmerking ákveðinna efna:**

Geymið þar sem börn ná ekki til

· **Íslensk lög og reglugerðir**

· **Flokkun sem mengunarvalds í vatni:** Yfirleitt ekki hættulegt fyrir vatn.

**16 Annað:**

Þessar upplýsingar eru samkvæmt núverandi vitneskju okkar. Samt sem áður ber ekki að skilja þær né túlka sem yfirlýsingu um ábyrgð varðandi neina ákveðna eiginleika vöru né stofna þær til lagalegra eða samningsbundinna skuldbindinga.

· **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga** Technical Department.

· **Tengiliður:** Mr. S. Appleby